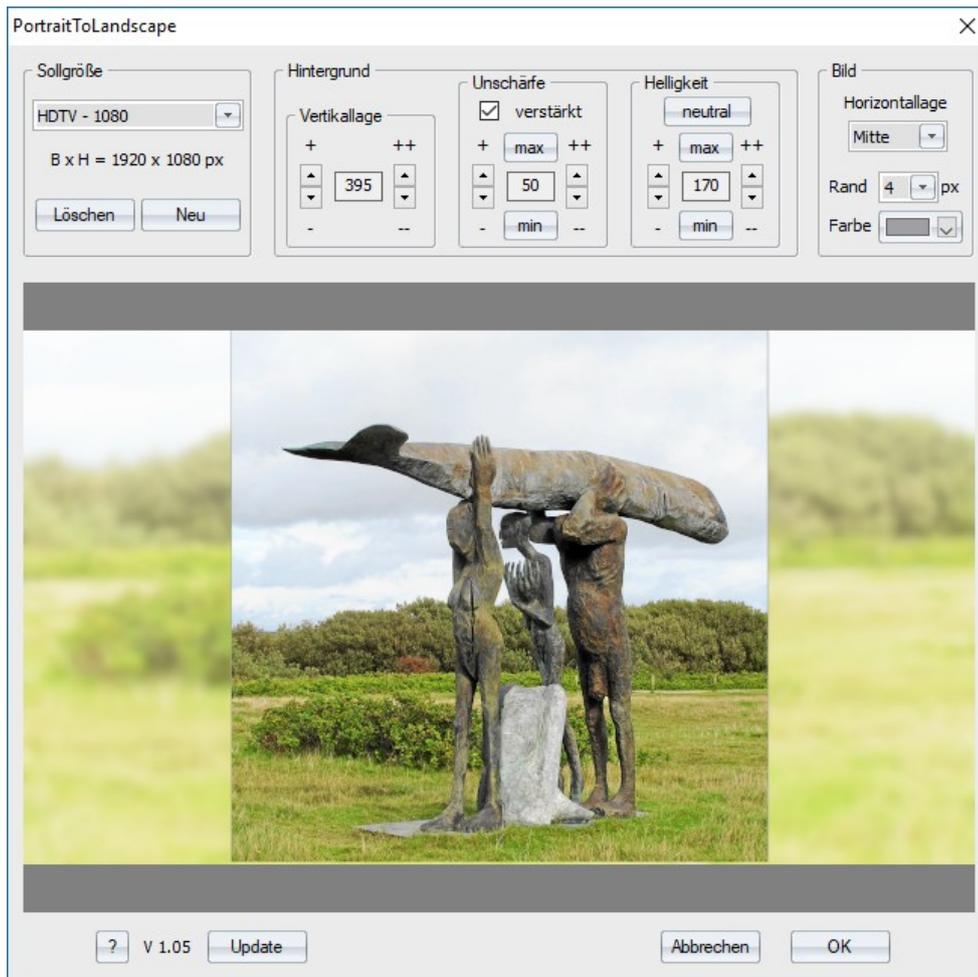


# Kurzbeschreibung PortraitToLandscape/ ab Version 1.06

Das Skript ist nur in der Umgebung der Software *FixFoto* lauffähig.  
Es kann nach dem Import in der Kategorie "Skalieren" aufgerufen werden.

## **Funktion**

Das Skript dient dazu aus einem hochformatigen Foto ein querformatiges Bild mit einem aus dem Foto generierten Hintergrund zu erstellen.



## **Einstellungen**

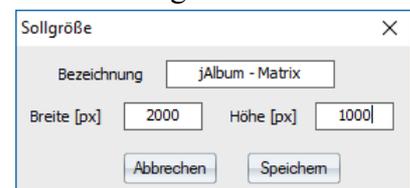
Vor dem Starten des Skripts muss ein hochformatiges Foto auf die Arbeitsfläche geladen werden. Es kann auch ein querformatiges Bild verwendet werden, dessen Seitenverhältnis allerdings kleiner sein muss als das der angestrebten Bildgröße.

Es gibt den Sonderfall "2 Bilder". Dafür muss ein Bild auf die Arbeitsfläche geladen und ein zweites Bild im Computerverzeichnis markiert sein. Näheres dazu wird im Kapitel *Bild* unter dem Stichwort *Horizontallage* erläutert.

## **Sollgröße**

Die gewünschte Größe kann aus der Auswahlliste ausgewählt werden. Standardmäßig ist nur die Größe "HDTV – 1080" mit "B x H = 1920 x 1080 px" vorhanden. Weitere beliebige Größen können mit **Neu** angelegt werden.

Mit einem Mausklick auf **Neu** öffnet sich ein Menü in dem eine beliebige Bezeichnung und die gewünschte Werte für Breite und



Höhe eingetragen werden können. Es ist darauf zu achten, dass die Breite größer sein muss als die Höhe.

Mit  wird die neue Sollgröße in die Auswahlliste eingetragen und steht dort zukünftig zur Verfügung.

Mit  kann die gerade ausgewählte Sollgröße auf dessen Löschung vorbereitet werden. Bei Auswahl einer anderen Sollgröße wird diese dann durchgeführt.

Die Standardgröße "HDTV – 1080" kann nicht gelöscht werden. Bei einem Löschversuch wird darauf hingewiesen.

## Hintergrund

Einige Eigenschaften des Hintergrundbildes können beeinflusst werden. Alle Einstellungen dazu können in kleinen (+ / -) und großen (++ / --) Schritten vorgenommen werden. Bei Unschärfe und Helligkeit kann auch direkt der - bzw.  - Wert aktiviert werden. Bei Helligkeit kann auch mit dem Button  die Helligkeit auf 0 gestellt werden, bei Unschärfe kann mit der Option "verstärkt" die Wirkung erhöht werden.

### Vertikallage

Der Hintergrund kann auf und ab bewegt werden. Bei Änderung der Sollgröße wird der Hintergrund auf Mitte gesetzt. Das ist notwendig damit es nicht zu einer geometrischen Diskrepanz kommt.

### Unschärfe

Die Unschärfe kann verändert werden.

### Helligkeit

Die Hintergrundhelligkeit kann erhöht, aber auch bis in den dunklen Bereich verstellt werden.

## Bild

### Horizontallage

In der Regel wird man mit der Horizontallage "Mitte" arbeiten. Aber auch "Links" und "Rechts" sind möglich und können im Einzelfall einen reizvollen Effekt ergeben.

Als Sonderfall kann "2 Bilder" gewählt werden. Die Voraussetzung dafür ist, dass vor dem Start des Skripts ein Bild auf die Arbeitsfläche geladen wurde und ein zweites Bild im Computerverzeichnis markiert ist. Das erste Bild wird zur Bildung des Hintergrunds verwendet und auf der linken Seite eingefügt. Das zweite Bild wird auf die rechte Seite kopiert. Die Abstände der Bilder ergeben sich aus der Differenz der Sollbreite zu der Summe der skalierten Bildbreiten geteilt durch Drei.



Ist die Summe der Bildbreiten größer als die Sollbreite, überlappt das zweite Bild das erste. In diesem Fall sollten die Bilder vor Anwendung des Skripts schmaler geschnitten werden.

## **Rand**

Abhängig von der Vertikallage ist eine Abgrenzung des Bildes gegen den Hintergrund möglich. Breite und Farbe können gewählt werden.

## **Weitere Befehle**

### **Fragezeichen**

Mit dem  wird die vorliegende Kurzbeschreibung aufgerufen.

### **Update**

Unten links wird neben dem , das dem Aufruf der vorliegenden Kurzbeschreibung dient, die Versionsnummer des installierten Skripts angezeigt, z.B. "V 1.00". Wird der daneben liegende Button  angeklickt, wird per Internetverbindung versucht auf die Downloadseite des Skripts zuzugreifen und die dort aktuell angebotene Versionsnummer auszulesen. Ist diese aktueller, wird angeboten die Internetseite aufzurufen. Bei Zustimmung wird das Skript beendet und die Downloadseite im Standardbrowser angezeigt. Jetzt kann manuell die neuere Version heruntergeladen und installiert werden.

### **Abbrechen**

Mit  oder alternativ dem Kreuz oben rechts wird das Skript beendet.

### **OK**

Mit  wird das Skript beendet und das komplette Bild gemäß den vorgenommenen Einstellungen auf die Arbeitsfläche übertragen.

### **Deinstallation**

Wird die Entfernung des Skripts gewünscht, kann mit der Tastenkombination  +  eine Löschroutine aufgerufen werden. Es wird geprüft, ob das zugehörige zip-Archiv im Skriptordner abgelegt ist. Wenn ja, wird vor dem Löschen angeboten, davon eine Sicherheitskopie an einem beliebigen Speicherort abzulegen. Dann werden nacheinander die Skriptdatei, die in der Registry dazu gehörenden Daten und eventuelle Zusatzdateien gelöscht. Abschließend wird die FixFotoScript.ini bereinigt.

Nach manueller Durchführung einer *Automatischen Skriptkonfiguration*, zu finden im Kontextmenü des Aufgabenbereichs, ist das Skript mit allen Komponenten aus der FixFoto-Umgebung entfernt.

*Benutzung des Skripts auf eigene Gefahr!*

Copyright Harald Maeckler